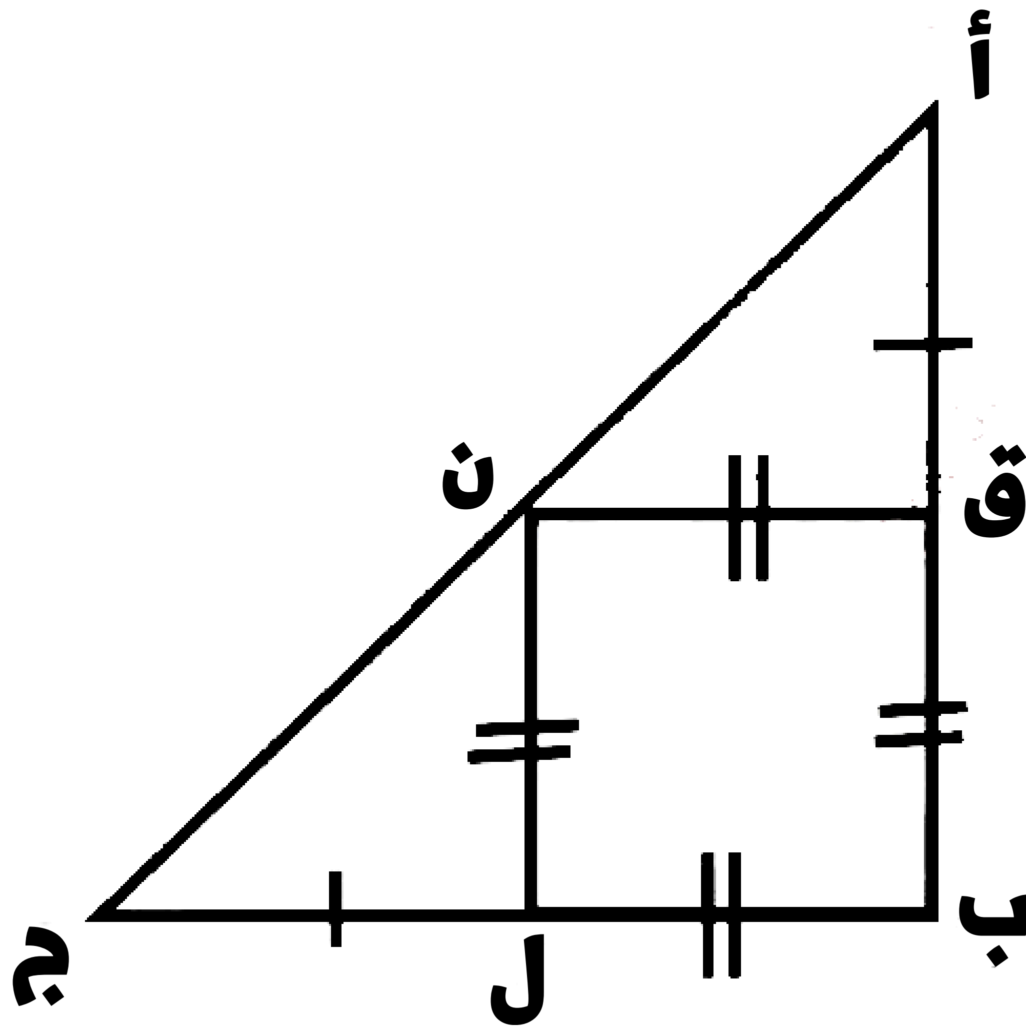
سلسلة شرح إصدارات الكمي الجديدة
قدرات المواهب

الملف المائة وخمسة وسبعون
{محلول}



0573719385

سؤال 1 في الشكل التالي



قارن بين:

- القيمة الأولى : مساحة △ أ ق ن
- القيمة الثانية : مساحة △ ن ل جـ

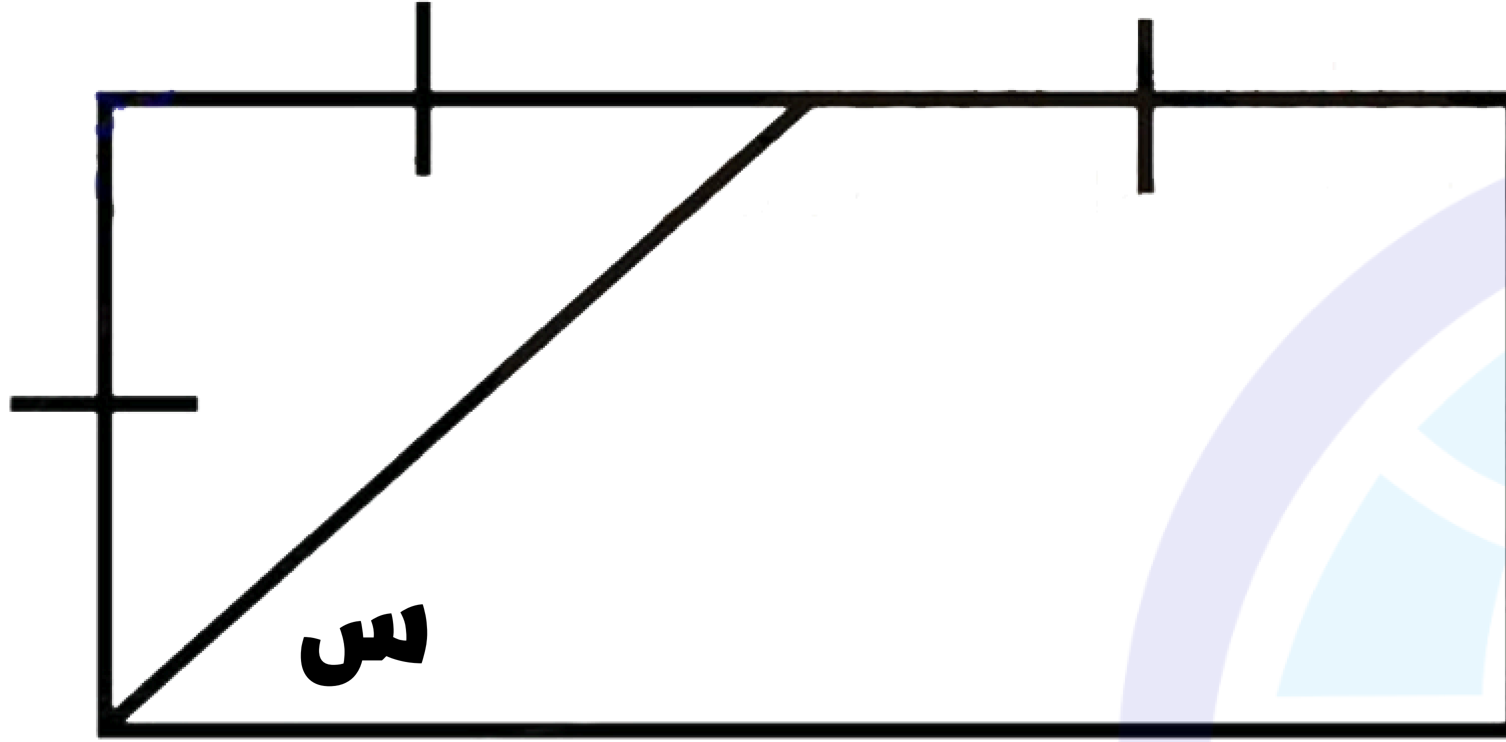
أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

جـ القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

سؤال 2 الشكل المجاور مستطيل، أوجد قياس زاوية س



أ ٣٠

ب ٤٥

ج ٦٠

د ٧٥

سؤال 3

إذا كان $\frac{٦}{١٥} = \frac{٢}{٥س}$ ، أوجد قيمة س

أ ١

ب ٢

ج ٣

د ٤

سؤال 4 إذا كان س > ص > صفر ، قارن بين:

- القيمة الأولى : س $\sqrt{ص}$
- القيمة الثانية : ص $\sqrt{س}$

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

سؤال 5 يريد أحمد أن يحفظ ١٦٠ بيتًا من الشعر، فإذا حفظ في اليوم الأول ٥ أبيات وكل يوم يحفظ ضعف عدد الأبيات لليوم السابق، بعد كم يوم يحفظ باقي الأبيات؟

أ ٤

ب ٥

ج ٦

د ٧

سؤال 6 قارن بين:

-القيمة الأولى : $\sqrt{٥٤}$

-القيمة الثانية : $\sqrt{١٧} + \sqrt{٣٧}$



- **أ** القيمة الأولى أكبر
- **ب** القيمة الثانية أكبر
- **ج** القيمتان متساويتان
- **د** المعطيات غير كافية

سؤال 7 قارن بين:

-القيمة الأولى : $\frac{٣^{٢٧}}{٣}$

-القيمة الثانية : $٣^{٢٦}$



أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

سؤال 8 ما مجموع الأعداد الأولية من ١ إلى ١٢ ؟

أ ٢٨

ب ٢٦

ج ٢٤

د ٢٢



سؤال 9 أوجد الحد الخامس

٣٠ ، ١٢ ، ٣٦ ، ١٨ ، ....

أ ٤٠

ب ٤٢

ج ٤٤

د ٤٦

سؤال 10 قارن بين:

-القيمة الأولى : قياس زاوية من زوايا المثلث المتطابق الأضلاع

-القيمة الثانية : قياس زاوية من زوايا الشكل الرباعي

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

سؤال 11 إذا كانت الساعة ٨:٠٠ صباحًا، كم تكون الساعة بعد ٥٩٧٠ دقيقة؟

أ ١١ : ٠٠

ب ١١ : ٣٠

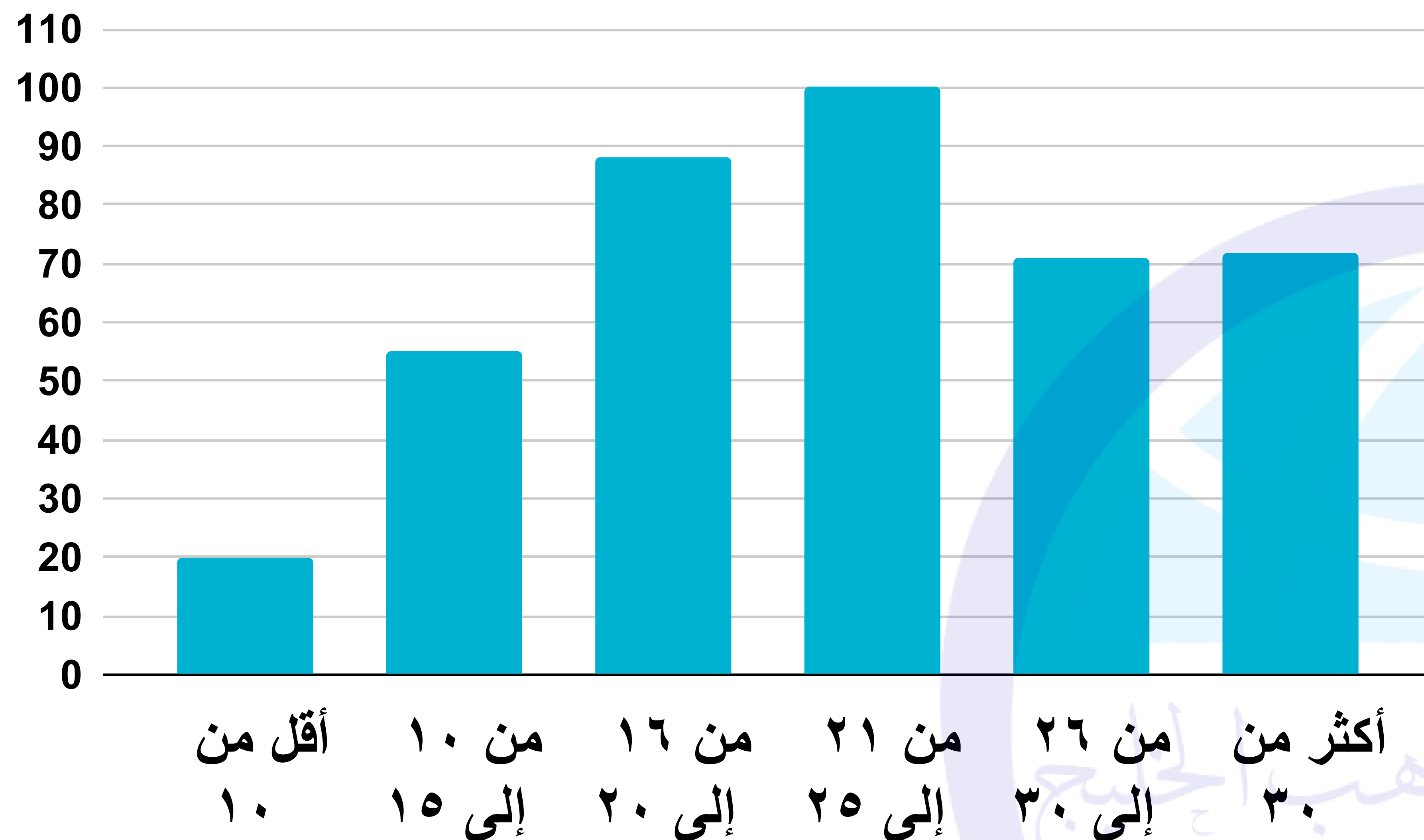
ج ١٢ : ٠٠

د ١٢ : ٣٠



سؤال 12

ما الفئة العمرية التي تمثل مع فئة من ١٠ إلى ١٥ ٣٤٪ من الإجمالي تقريبًا؟



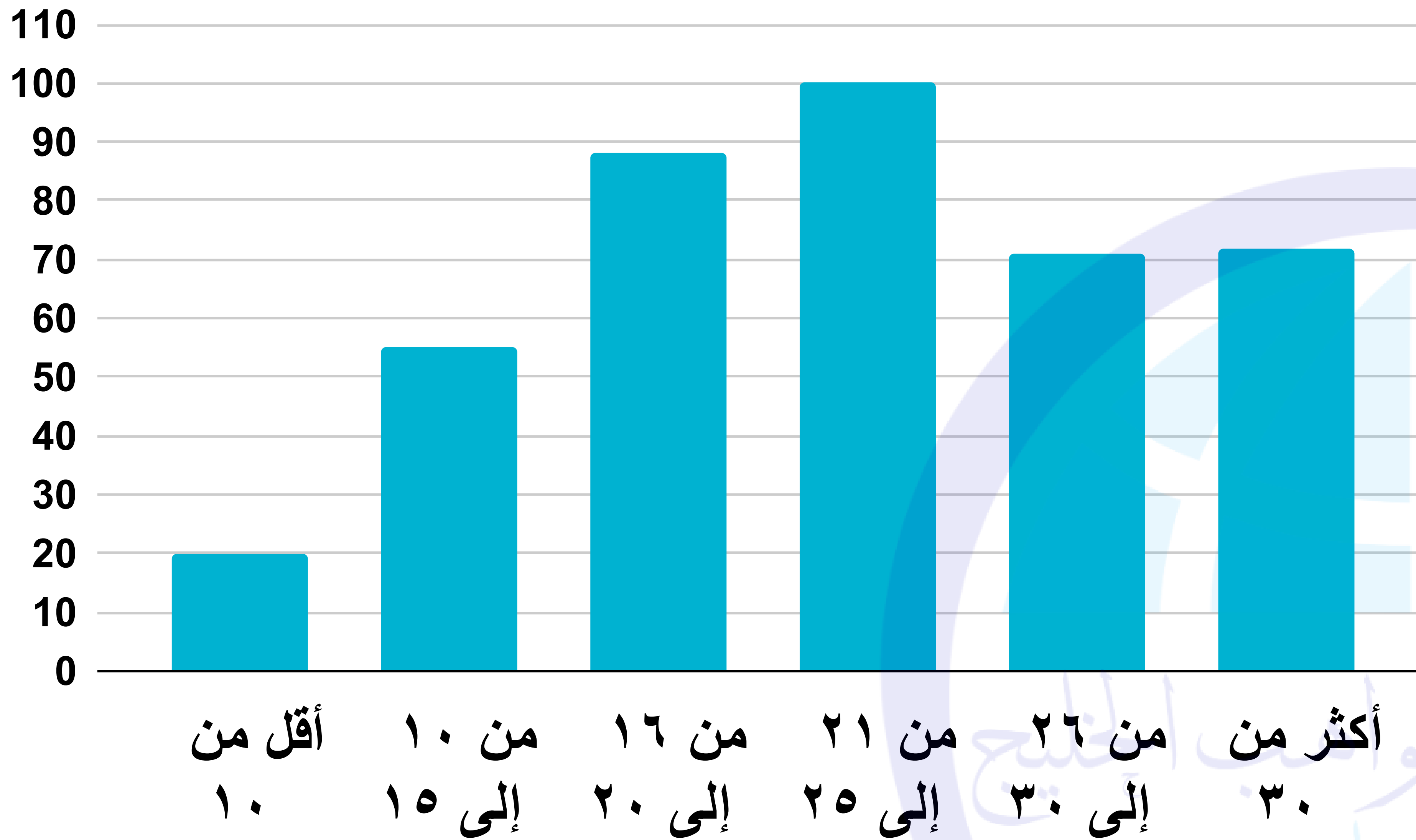
أ من ١٠ إلى ١٥

ب من ١٦ إلى ٢٠

ج من ٢١ إلى ٢٥

د من ٢٦ إلى ٣٠

سؤال 13 ما النسبة المئوية للفئة العمرية من ١٠ إلى ٢٥ تقريبًا؟



أ ٣٠٪

ب ٤٠٪

ج ٥٠٪

د ٦٠٪

سؤال 14 إذا اشترك شخص في باقة جوال ب ٤٢ ريال شهريًا ويحاسب الدقيقة الزائدة أو جزء منها بعد انتهاء الباقة بـ ٣٠ هللة ووصلت فاتورته الشهرية إلى ١٧٧ ريال ، فكم عدد الدقائق في هذا الشهر؟

أ ٤٤٥

ب ٤٥٠

ج ٤٦٠

د ٤٩٠

سؤال 15 إذا كان س = ٤٠ ، قارن بين:

-القيمة الأولى : $\sqrt{\frac{س}{٢}}$

-القيمة الثانية : ٦

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

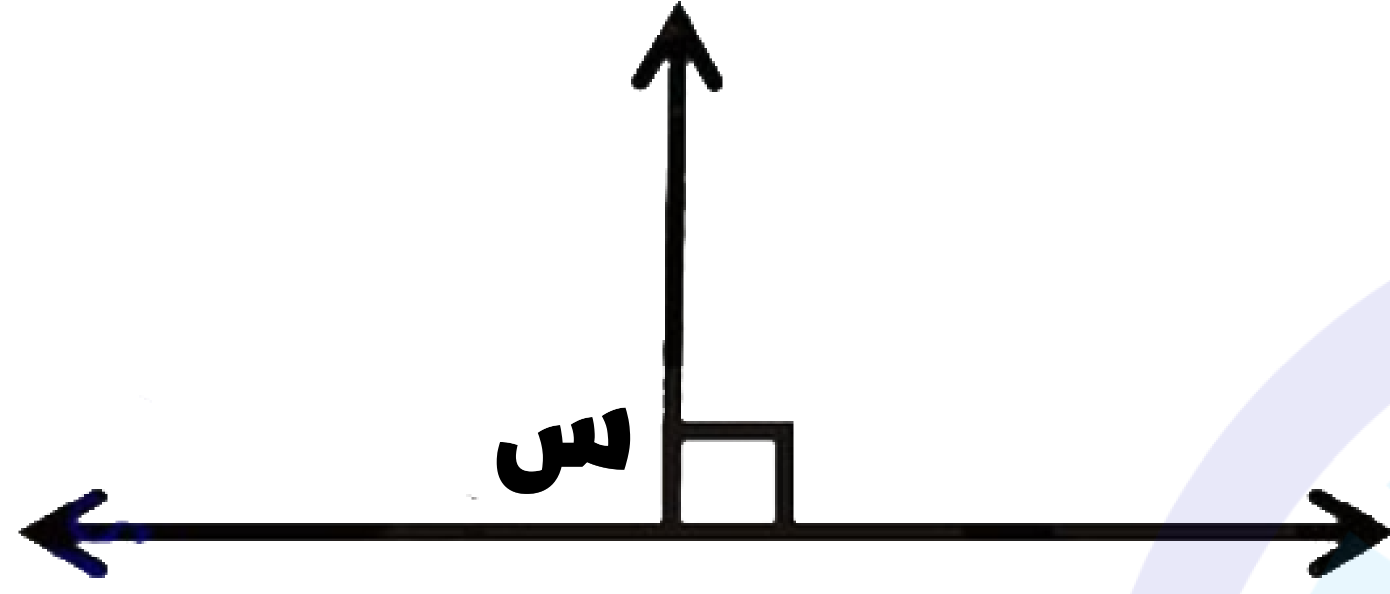
ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

سؤال 16 قارن بين:

-القيمة الأولى : س

-القيمة الثانية : قياس الزاوية الحادة



الرسم ليس على القياس

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

سؤال 17 أي الأعداد الآتيه إذا قُسم علي (٢ ، ٣، ٥) كان الباقي ١ ؟

أ ٢١

ب ٣١

ج ٤١

د ٥١



سؤال 18

إذا كان ٠ < س < ١ ، ص < ٠

أي الآتي صحيح؟

أ ص^{٢} س < ٠

ب س ص > ٠

ج س ص < ٠

د س^{٢} ص > ٠

سؤال 19 إذا كانت المسافة بين مدينتين ٥ كلم والمسافة بينهما علي الخريطة ٢,٥ سم ، إذا كانت المسافة بين نقطتين على الخريطة $\frac{١}{٢}$ سم، كم المسافة في الحقيقة بين النقطتين؟

أ ١ كلم

ب ٢ كلم

ج ٣ كلم

د ٤ كلم

سؤال 20 تحرك شخص علي محيط المربع من النقطة س في اتجاه عقارب الساعة مسافة ٨٢ م، عند أي نقطة يقف؟

ع س

١ م

ج ص

أ س

ب ص

ج ج

د ع

سؤال 21 قارن بين:

-القيمة الأولى : سرعة عداء يجري ١٠٠ متر في ٣ دقائق

-القيمة الثانية : سرعة عداء يجري ٨٠ متر في ٤ دقائق

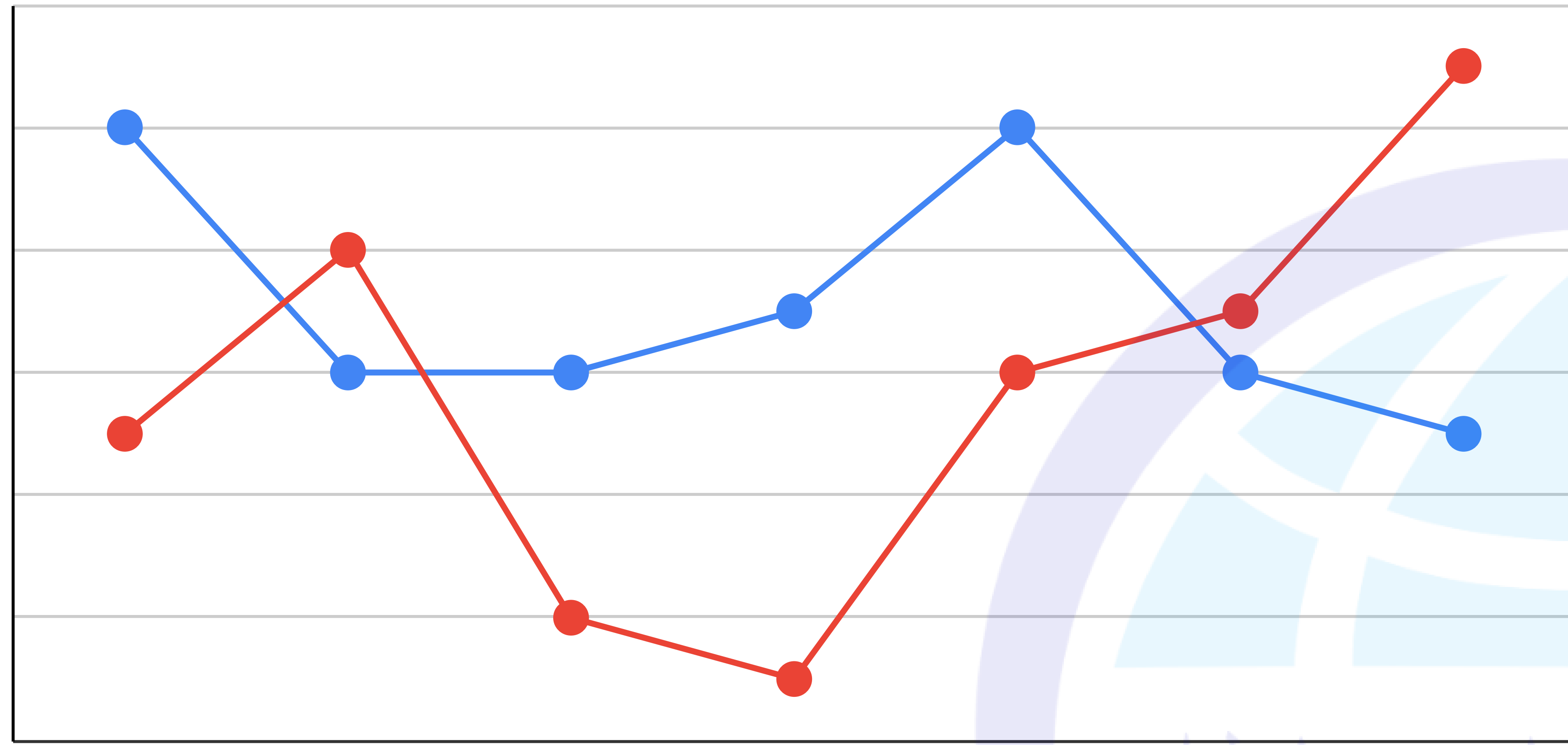
أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

سؤال 22 ما أعلى يومين في مبيعات الدواجن؟



أ السبت والأحد

ب الاثنين والأربعاء

ج السبت والأربعاء

د الأحد والجمعة

سؤال 23 إذا كانت الحصة الأولي تبدأ الساعة ٨:٢٦ صباحًا والحصة الرابعة تنتهي الساعة ١١:٢٦ صباحًا، كم مدة الحصة الواحدة بالدقائق؟ علمًا بأن الحصص متصلة

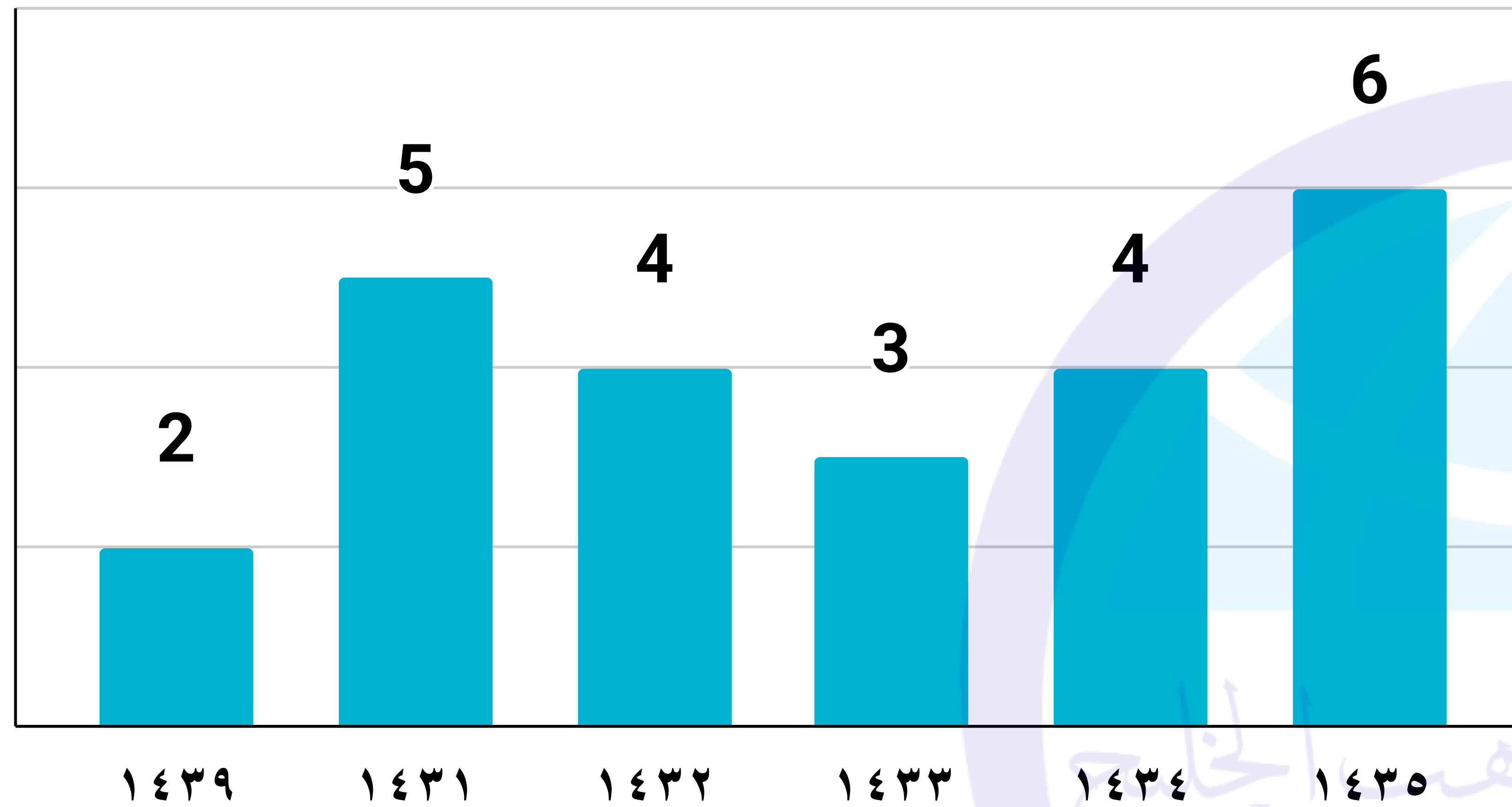
أ ٣٠

ب ٣٥

ج ٤٠

د ٤٥

سؤال 24 ما مجموع الكتب المباعة في آخر ٣ سنوات؟



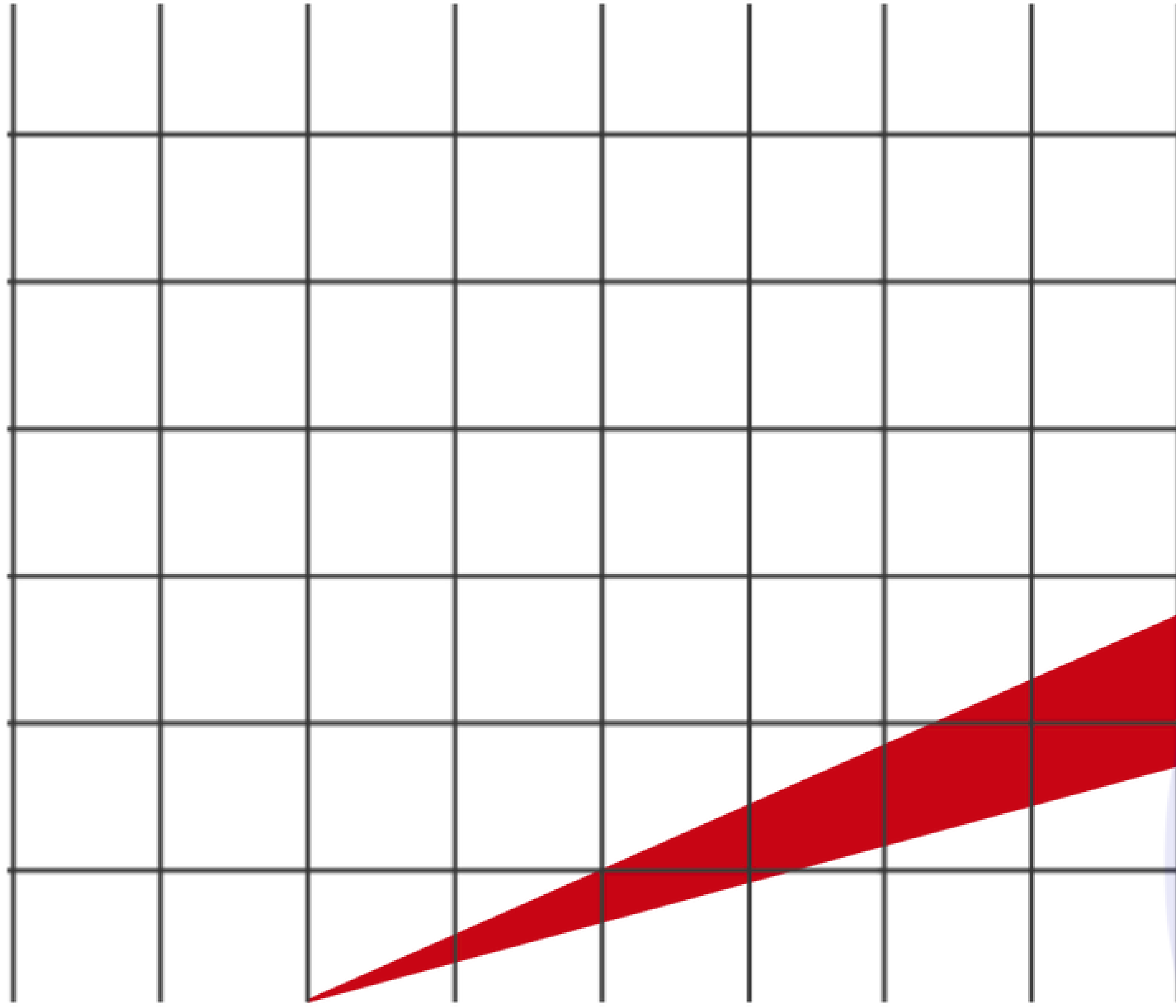
أ ١١٠٠٠

ب ١٢٠٠٠

ج ١٣٠٠٠

د ١٤٠٠٠

سؤال 25 الرسم المجاور يمثل مستطيل مساحته ٥٦ سم^{٢} ومقسم إلى مربعات صغيرة ومساحة المربع الواحد = ١ سم^{٢} ، ما مساحة الجزء المظلل؟



أ ٣

ب ٤

ج ٥

د ٦